

Dominio de FUNCIONES

Nombre: _____ Mat. _____

I. Determine el dominio de la función. VER EJEMPLOS EN www.edicioneszorrilla.com en álgebra

1) $f(x) = e^{3x+18}$	2) $f(x) = e^{\frac{x+9}{2x-6}}$
3) $f(x) = e^{\frac{x+9}{x-5}}$	4) $f(x) = e^{\frac{x-2}{3x^2+x}}$
5) $f(x) = e^{\frac{x-6}{x^2-16}}$	6) $f(x) = e^{\frac{x-2}{3x^2-7x-20}}$
7) $f(x) = e^{\frac{7x-2}{2x^2-5x-10}}$	8) $f(x) = e^{\frac{9x-2}{4x^2+x-3}}$